



①9 BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENTAMT

⑫ **Offenlegungsschrift**
⑩ **DE 196 32 721 A 1**

⑤1 Int. Cl.⁸:
A 01 D 34/84
A 01 G 3/06

②1 Aktenzeichen: 196 32 721.0
②2 Anmeldetag: 14. 8. 96
④3 Offenlegungstag: 19. 2. 98

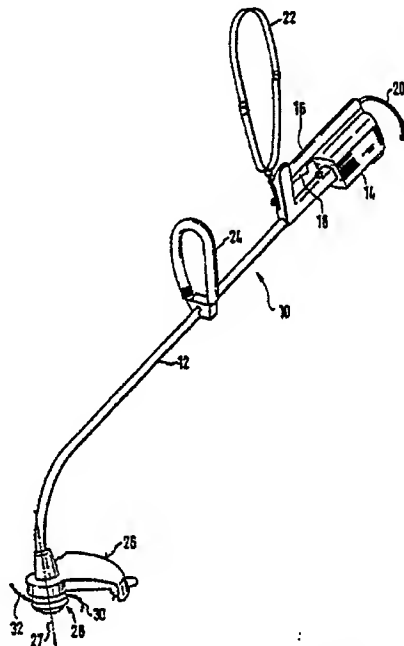
DE 196 32 721 A 1

⑦1 Anmelder:
Robert Bosch GmbH, 70469 Stuttgart, DE

⑦2 Erfinder:
Schneider, Helmut, 70771 Leinfelden-Echterdingen,
DE; Hoelderlin, Andreas, Dr., 74354 Besigheim, DE;
Ruess, Albert, 70794 Filderstadt, DE

⑤4 **Gerät zum Schneiden von Pflanzen**

⑤7 Ein motorgetriebenes Gerät zum Schneiden von Pflanzen mit mindestens einem um eine Drehechse (27) kreisenden, dabei radial von dieser nach außen abstehenden, eine Schneidebene definierenden Schneidfaden (30, 32), der auf eine Federspule (28) wickelbar ist, wird dadurch hinsichtlich der Geräuschentwicklung durch den rotierenden Schneidfaden und dessen Haltbarkeit verbessert, daß der Schneidfaden (30, 32) aus einem Trägerfaden (31) besteht, der auf seiner Außenseite (311), insbesondere regelmäßige, Erhebungen und Vertiefungen (35) trägt, die zur Minderung der betriebsgemäßen Geräusche beim Umlaufen des Schneidfadens (30, 32) dienen.



DE 196 32 721 A 1